

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **83111494.7**

51 Int. Cl.⁴: **B 66 D 1/14**

22 Anmeldetag: **17.11.83**

30 Priorität: **26.11.82 DE 3243754**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.06.84 Patentblatt 84/24

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **27.11.85**

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR IT LI NL

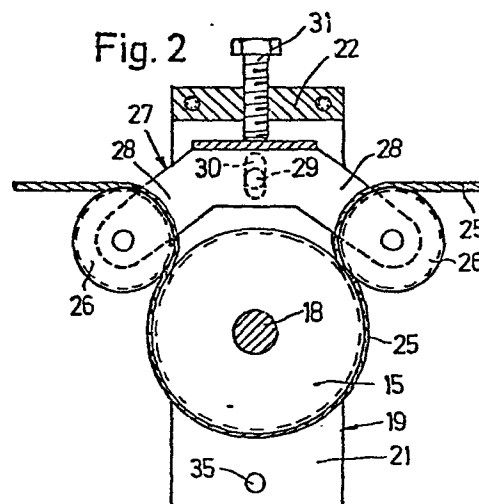
71 Anmelder: **Hänel, Heinz**
Pappelweg 2 - 4
D-4793 Büren 2(DE)

72 Erfinder: **Hänel, Heinz**
Pappelweg 2 - 4
D-4793 Büren 2(DE)

74 Vertreter: **Hoefer, Theodor, Dipl.-Ing.**
Kreuzstrasse 32
D-4800 Bielefeld 1(DE)

54 **Antriebseinrichtung für ein Zugseil.**

57 Bei einer Antriebseinrichtung für ein Zugseil (25) mit einer Antriebsrolle (15) und zwei Umlenkrollen (26), die der Antriebsrolle (15) zugeordnet sind, sind die beiden Umlenkrollen (26) an einem gemeinsamen Wiegebalken (27, 40) gelagert, der in einem um die Achse der Antriebsrolle (15) verschwenkbaren Lagerrahmen (19) verschiebbar und verschwenkbar gehalten ist. Auf diese Weise kann sich die infolge wechselnder Seilkräfte veränderliche Reibungskraft zwischen dem Zugseil (25) und den Rollen (15, 26) gleichmäßig verteilen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0110250

Nummer der Anmeldung

EP 83 11 1494

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	US-A-3 055 638 (F. GOOD & SONS) * Spalte 2, Zeilen 7-11, 37-62; Figuren 1,2 *	1,3,4	B 66 D 1/74
A	FR-A-2 233 269 (LACOUR J.) * Seite 2, Zeile 12 - Seite 3, Zeile 7; Figuren 1-4 *	1,2	
A	GB-A-2 002 711 (NIHON BISO) * Seite 2, Zeilen 68-93; Figuren 1-9 *	1,3	
A	DE-C- 557 838 (F. BELT)		
A	FR-A- 888 312 (G. ESPAIGNOL)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
A	US-A-3 608 389 (G. CHRISTIAN)		B 66 D
A	FR-A-2 217 259 (C. KÄUFER)		
A	FR-A- 448 630 (VERNES)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18-07-1985	Prüfer LINTZ C.H.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument			